Mettre en service la cloche chauffante

Mettez en service la cloche chauffante en réglant la température au commutateur du cordon.

Pour chauffer rapidement le mélange réactionnel dans le ballon à fond rond, il est recommandé de sélectionner tout d'abord le degré 3.

Lorsque le mélange réactionnel commence à bouillir, baissez.

Après avoir refroidi, prélevez un échantillon pour le traitement ultérieur .

Pièces de rechange

Référence	Désignation	Description
Sur demande		ballon à fond rond, goulot émerisé standardisé 29, 250 ml
80 48 41010	RFK 1	condenseur à reflux à boules
80 48 41021	AS 1	vase d'absorption



Parc d'innovation - BP 50111 - F67403 illkirch cedex

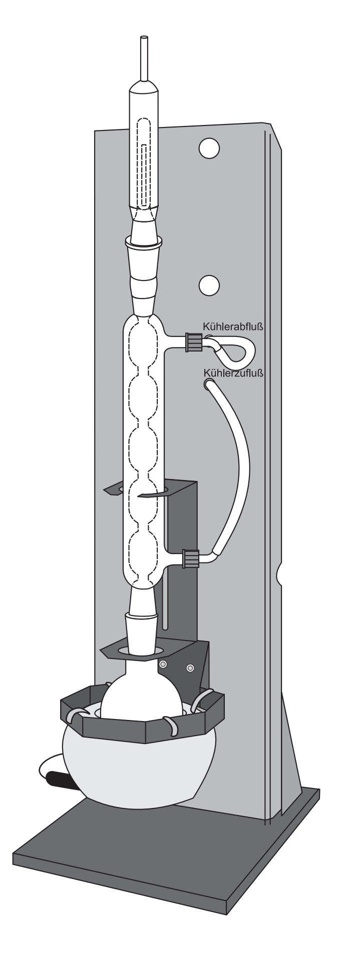
France
tél 03 88 67 14 14
fax 03 88 67 11 68
email infos@bioblock.fr
www.bioblock.com

Belgique / België
tél 056 260 260
fax 056 260 270
email belgium@bioblock.com
www.bioblock.be

España
tfno 91 515 92 34
fax 91 515 92 35
email ventas@bioblock.com
www.es.fishersci.com

Appareil KSMA compact behrotest®

de solubilisation de métal lourd avec de l'eau régale



Mode d'emploi



La prudence est recommandée lors de la manipulation de corrosives! Il est impératif de respecter les consignes de sécurité conformes à la prescription actuelle relative aux préparations et substances dangereuses!



Pendant l'exploitation, placez toujours l'appareil sous une hotte d'aspiration!



Lors de la manipulation de pièces en verre, veuillez respecter les consignes de sécurité publiées par votre caisse mutuelle d'assurance accident!



Veillez à ce que les liquides ne touchent aucun raccord de câbles ni pénètrent à l'intérieur de l'appareil électrique! Danger d'électrocution!



Pendant l'exploitation, interdit de toucher avec les mains nues le ballon à fond rond! Danger de brûlures!

Liste des pièces

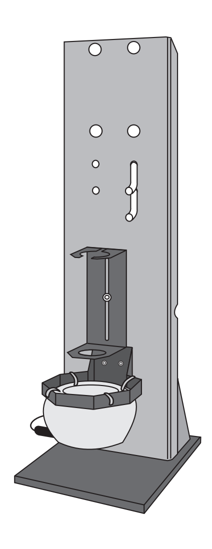
- Support entièrement monté avec cloche chauffante
- Pièces en verre behrotest® composées:
  d'un ballon à fond rond, goulot émerisé standardisé 29, 250 ml
  d'un condenseur à reflux à boules RFK 1, et
  d'un vase d'absorption AS 1.

Installer et brancher

Placez le support sur une surface plane et horizontale

Assurez-vous que le commutateur sur le cordon de la cloche chauffante soit sur "0".

Enfichez la prise mâle dans une prise à contact de protection.

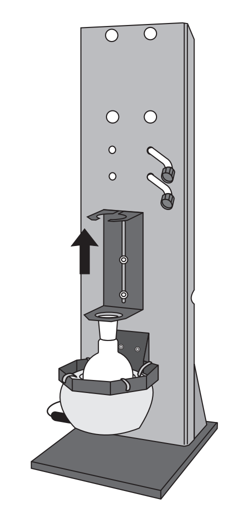


Assembler les pièces en verre

Tirez la fixation vers le haut et placez le ballon à fond rond dans la cloche chauffante.

Assemblez les pièces en verre (cf. illustration).

Positionnez horizontalement le robinet de l'extracteur pour le fermer.



Brancher les flexibles

L'olive inférieure du condenseur à reflux à boules représente l'arrivée du condenseur, l'olive supérieure, le flexible d'évacuation.

Effectuez en conséquence les raccords:

- l'olive inférieure au flexible inférieur - inscription frontale "Kühlerzufluss"
- l'olive supérieure au flexible supérieur - inscription frontale "Kühlerabfluss"

Branchez le flexible portant l'inscription EINLAUF (Arrivée) et situé à l'arrière de l'appareil à l'approvisionnement en eau du laboratoire.

Amenez le flexible portant l'inscription AUSLAUF (Evacuation) vers un évier ou autre dispositif d'évacuation.

